

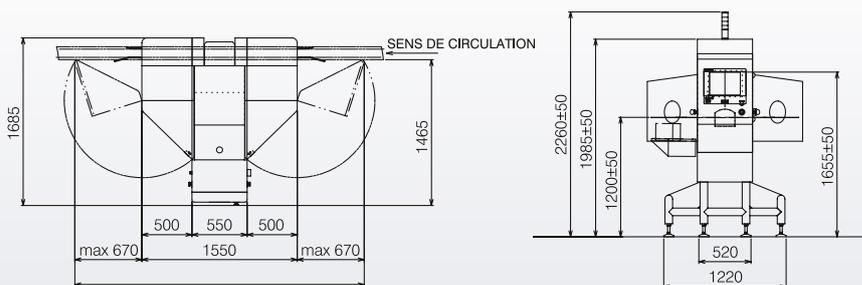


IX-GA-B3043

Le système d'inspection des bouteilles par rayons X d'Ishida le plus performant dans ce domaine.

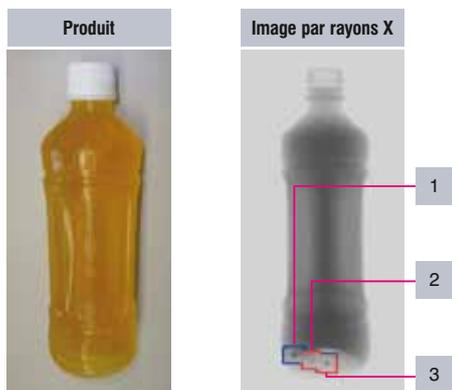
- Sensibilité hors pair
- S'intègre facilement à une ligne de production existante
- Contrôle automatique de l'écartement des bouteilles
- Le faisceau latéral supprime la nécessité de prévoir des rideaux de protection, d'où une parfaite circulation des produits

Dimensions



Produit ciblé

- Bouteille (PET) • Briques • Sachet fond plat



Résultat : Bouteille PET 500 ml		
1	bille d'aluminium	3,0
2	bille d'acier	0,7
3	bille de verre	3,0

Spécifications	IX-GA-B3043
Tension du tube à rayons X	25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/75 kV
Courant du tube à rayons X	1 - 8,0 mA
Puissance des rayons X	MAXI 300 W
Largeur	MAXI 150 mm
Hauteur	MAXI 310 mm
Type de convoyeur	Plateau tournant
Vitesse	10 - 45 m/min.
Dimensions	1 550 mm (l) x 1 685 mm (L) x 2 260 mm (H)
Méthode de refroidissement	Circuit d'air, hermétique
Construction machine	Convoyeur : IP66
Alimentation	monophasé 200-240 V 50/60 Hz

Spécifications et conception sont susceptibles de changement sans avis préalable, en fonction de la forme et de la densité du produit, du poids ciblé, etc.

Les spécifications données sont en fonction des disponibilités lors de l'impression - 11/2014. La confirmation de ces informations vous sera donnée par notre équipe commerciale.

Caractéristiques et avantages du système d'inspection par rayons X **IX-GA**

Le système IX-GA d'Ishida offrent les avantages d'une inspection par rayons X à la pointe de la technologie, combinés à tous les aspects de la détection des contaminants et du contrôle de l'intégrité du produit. Ces systèmes avancés accomplissent leurs tâches avec la précision, l'efficacité et la fiabilité escomptée de la part d'une société d'ingénierie de pointe bénéficiant de plus d'un siècle d'expérience dans l'industrie alimentaire et possédant un parc d'installations mondial.

Détection de tout l'éventail de contaminants

Un système IX-GA d'Ishida permet de détecter le métal, le verre, les os, les coquillages, le grès, le plastique et le caoutchouc dur. L'algorithme génétique d'Ishida (GA) peut être rapidement programmé par l'opérateur afin de distinguer des corps étrangers à faible densité.

Parfaite intégration à votre système de données

Le système IX-GA vous fournit des rapports sécurisés et récupérables. Les journaux d'exploitation et les images sont automatiquement archivés avec une référence de temps. Toutes les données peuvent être sauvegardées sur une carte CF, et sont accessibles à travers des applications standard de PC. Le système est doté d'une option Ethernet permettant l'intégration dans vos systèmes de qualité et de traçabilité de base.

Une sécurité optimale pour l'opérateur et les produits

La sortie de rayons X est contenue dans le tunnel d'inspection et les rideaux de protection ne sont pas nécessaires. Toutes les émissions sont instantanément arrêtées, et toute intrusion ou rupture est empêchée. Une inspection n'entraîne qu'une légère absorption de rayons X, et les produits n'en sont donc ni modifiés ni dénaturés. Comme mesure de sécurité supplémentaire, tout paquet se trouvant dans le tunnel au démarrage est rejeté.

Fonctionnement simple, peu d'entretien

Grâce à l'écran tactile en couleur, le fonctionnement est extrêmement simple et facile à apprendre. Les réglages peuvent être optimisés automatiquement en faisant simplement passer un produit de test à travers la machine, et aucun calibrage de routine n'est requis. Le système est conçu pour accélérer les transitions en simplifiant le nettoyage rapide, alors que la construction scellée des pièces essentielles du système résiste à la poussière et à l'humidité, assurant ainsi une précision et une fiabilité à long-terme.



Modèle résistant à la poussière et à la moisissure.



Fonctionnement simple avec transitions rapides entre les modes



Détection ultra-sensible (algorithme génétique GA)

ISHIDA FRANCE

Z.I. Paris Nord 2
50 rue des Chardonnerets,
BP 67108,
95 975 Roissy Charles De
Gaulle Cedex
Tél. +33 (0)1 48 63 83 83
Fax +33 (0)1 48 63 24 29
info@ishidaeurope.fr

ISHIDA EUROPE LIMITED

Kettles Wood Drive
Woodgate Business Park
Birmingham
B32 3DB
Royaume-Uni
Tél: +44 (0)121 607 7700
Fax: +44 (0)121 607 7888
info@ishidaeurope.com

ISHIDA RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

Tél: +420 317 844 059
Fax: +420 317 844 052
info@ishidaeurope.cz

ISHIDA ROUMANIE

Tél: +40 (0)21 589 73 52
Fax: +40 (0)21 310 34 22
info@ishidaeurope.ro

ISHIDA ALLEMAGNE

Tél: +49 (0)791 945 160
Fax: +49 (0)791 945 1699
info@ishida.de

ISHIDA RUSSIE ET CEI

Tél: +7 499 272 05 36
Fax: +7 499 272 05 37
info@ishidaeurope.ru

ISHIDA MOYEN-ORIENT

Tél: +971 (0)4 299 1933
Fax: +971 (0)4 299 1955
ishida@ishida.ae

ISHIDA AFRIQUE DU SUD

Tél: +27 (0)11 976 2010
Fax: +27 (0)11 976 2012
info@ishidaeurope.com

ISHIDA PAYS-BAS

Tél: +31 (0)499 39 3675
Fax: +31 (0)499 39 1887
info@ishida.nl

ISHIDA SUISSE

Tél: +41 (0)41 799 7999
Fax: +41 (0)41 790 3927
info@ishida.ch